INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

# SWTH 4014 | SWTH 4018 SOLLEVATORE TELESCOPICO




## Funzioni standard

| | | | |
|---|---|---|---|
| Braccio a 3 elementi - SWTH 4014<br>Braccio a 4 elementi - SWTH 4018 | Attacco rapido | Linea idraulica ausiliaria | Funzione HV |
| Trazione integrale | 3 modalità di sterzo (2WS / 4WS / Crab) | Livellamento del telaio | Stabilizzatori |
| Trasmissione idrostatica | Pneumatici fuoristrada | Controllo longitudinale del momento di carico (LLMC) | Cabina certificata FOPS/ROPS |
| Sistema di protezione contro la rottura dei tubi idraulici | Illuminazione stradale | Faro da lavoro | Faro lampeggiante |
| Joystick elettroproporzionale | Display touchscreen da 10,1” | Telecamera posteriore | Clacson |
| Aria condizionata | Radio Bluetooth | Interfaccia USB | Sedile ammortizzato |

## Funzioni opzionali

| | | | |
|---|---|---|---|
| Luce blu di sicurezza | Dispositivo di preriscaldamento motore | Griglia di protezione parabrezza | |

## Allegati opzionali

| | | | |
|---|---|---|---|
| Forche FEM con portaforche | Benna per edilizia senza denti | Benna per edilizia con denti | Braccetto con gancio fisso |
| Piastra portaforche flottante | Benna 4 in 1 | Portaforche con spostamento laterale | Falcone di sollevamento |

# PARAMETRI TECNICI

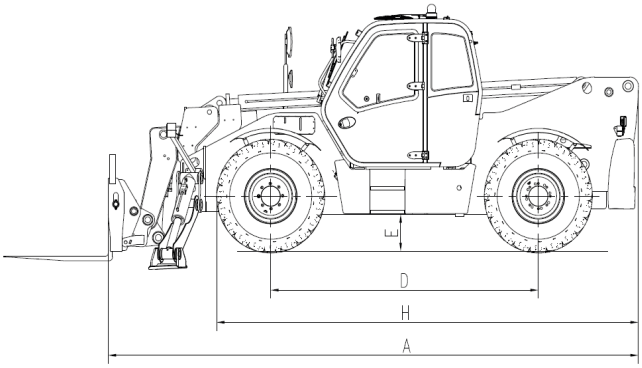
## Prestazioni

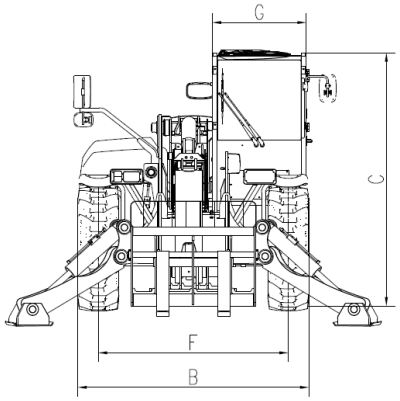
| | | | SWTH 4014 | SWTH 4018 |
|---|---|---|---|---|
| Dimensioni totali (L × L × H) | | mm | 6 150 x 2 380 x 2 550 | 6 300 x 2 380 x 2 550 |
| Parametri di base | Peso operativo | kg | 11 500 | 12 600 |
| | Portata massima | kg | 4 000 | 4 000 |
| | Altezza massima di sollevamento con stabilizzatori | m | 13.60 | 17.6 |
| | Altezza massima di sollevamento su pneumatici | m | 12.55 | 12.48 |
| | Sbraccio massimo con stabilizzatori | m | 9.50 | 13.40 |
| | Sbraccio massimo su pneumatici | m | 9.50 | 9.72 |
| | Portata massima all'altezza massima con stabilizzatori | kg | 3 000 | 2 500 |
| | Portata massima all'altezza massima su pneumatici | kg | 2 000 | 2 000 |
| | Portata massima allo sbraccio massimo con stabilizzatori | kg | 1 500 | 850 |
| | Portata massima allo sbraccio massimo su pneumatici | kg | 300 | 400 |
| | Angolo di livellamento del telaio | ° | +/-9 | +/-9 |
| | Altezza da terra | mm | 400 | 400 |
| | Raggio di sterzata esterno | m | 4.25 | 4.25 |
| | Forza di trazione | kN | 80 | 80 |
| Prestazioni a vuoto | Tempo di sollevamento del braccio | s | 16 | 16 |
| | Tempo di abbassamento del braccio | s | 12 | 12 |
| | Tempo di rientro del braccio | s | 16 | 16 |
| | Tempo di estensione del braccio | s | 18 | 18 |
| Trasmissione | Tipo di trasmissione | | Idrostatica | Idrostatica |
| | Numero di marce (avanti / retromarcia) | | 2/2 | 2/2 |
| | Velocità massima di traslazione | km/h | 25 | 25 |
| | Pendenza superabile | % | 50 | 50 |
| Motore | Marca del motore | | Kubota | Kubota |
| | Modello del motore | | V3307 | V3307 |
| | Potenza nominale del motore | kW | 55.4 | 55.4 |
| | Coppia massima | N.m | 335 | 335 |
| | Sistema di iniezione del carburante | | Iniezione elettronica | Iniezione elettronica |
| | Sistema di raffreddamento | | Raffreddamento ad acqua | Raffreddamento ad acqua |
| Capacità dei serbatoi | Capacità del serbatoio dell'olio idraulico | L | 170 | 170 |
| | Capacità del serbatoio del carburante | L | 140 | 140 |
| | Capacità olio motore | L | 11.2 | 11.2 |
| | Capacità del liquido di raffreddamento | L | 13 | 13 |
| Forche | Dimensioni (L × L × H) | mm | 1 200 x 120 x 60 | 1 200 x 120 x 60 |
| Pneumatici | Dimensioni | | 400/80-24 | 400/80-24 |

# SWTH 4014 | SWTH 4018

## Dimensioni

| | | | SWTH 4014 | SWTH 4018 |
|---|---|---|---|---|
| A | Lunghezza fino al portaforche | mm | 6 150 | 6 300 |
| B | Larghezza | mm | 2 380 | 2 380 |
| C | Altezza | mm | 2 550 | 2 550 |
| D | Passo | mm | 3 070 | 3 070 |
| E | Altezza da terra | mm | 400 | 400 |
| F | Carreggiata | mm | 1 960 | 1 960 |
| G | Larghezza cabina | mm | 950 | 950 |
| H | Lunghezza fino alla parte anteriore delle ruote anteriori | mm | 4 910 | 4 910 |





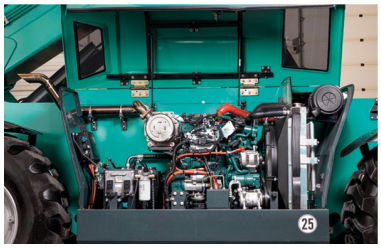




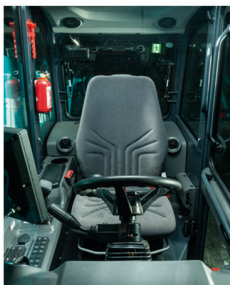




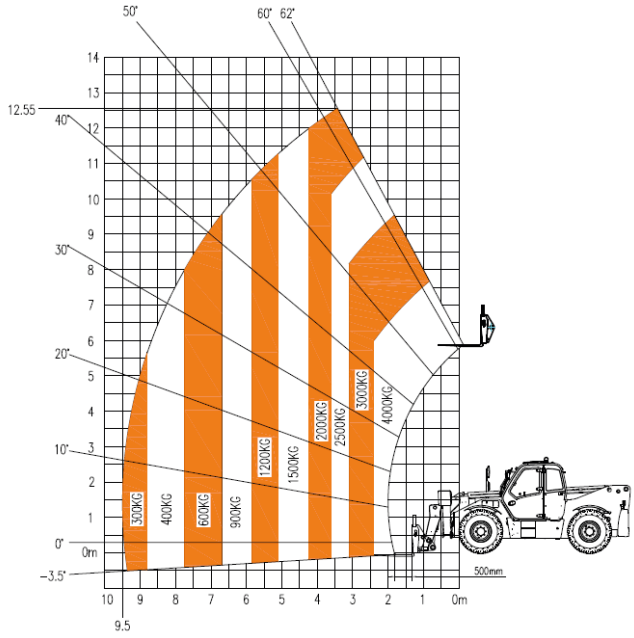


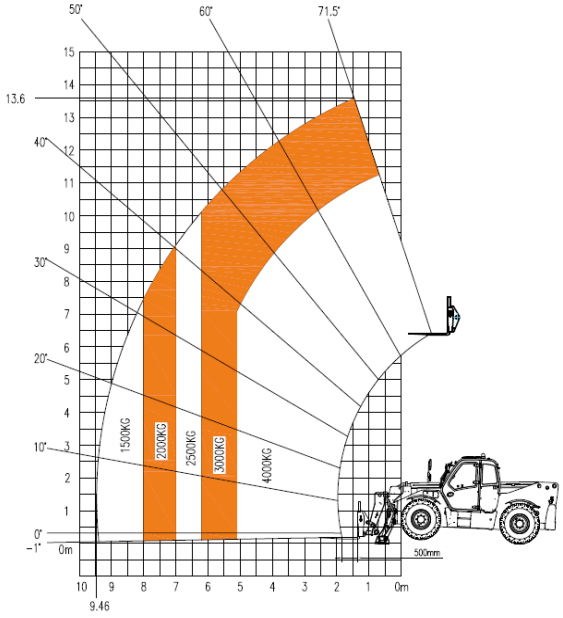




## DIAGRAMMI DI CARICO SWTH 4014

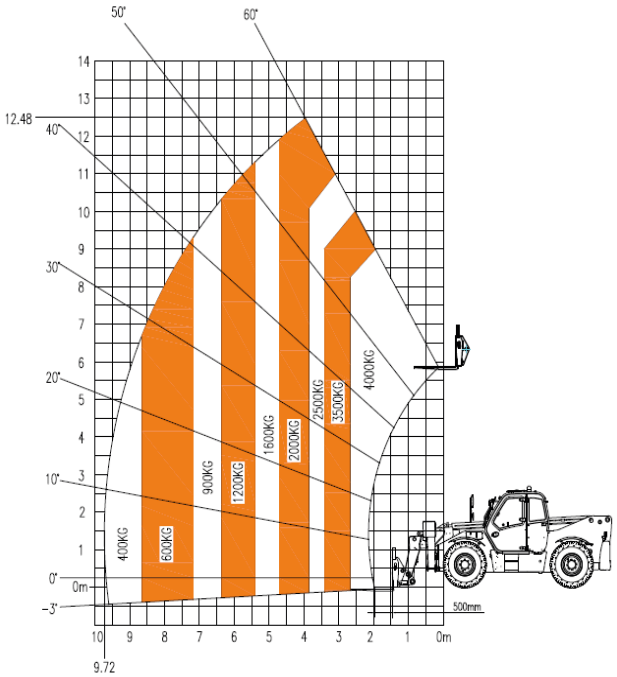



Su pneumatici con livellamento del telaio

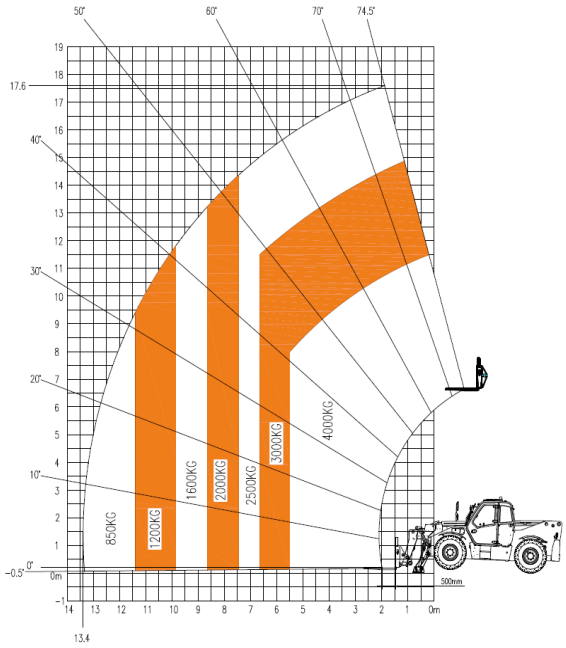



Su stabilizzatori

## DIAGRAMMI DI CARICO SWTH 4018




Su pneumatici con livellamento del telaio




Su stabilizzatori

SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V.
Havenlaan 1, 3980 TESSENDERLO-HAM, Belgium
Tél. : +32 (0) 11 43 46 66 | E-mail : info.eu@sunward.cc | Web : www.sunward.eu